

# Generative Fertigungstechnik für Praxis und Labor.

Asiga MAX™ – der 3D Drucker für Arbeitsmodelle, individuelle Funktionslöffel, Bohrschablonen, Schienen und weitere Anwendungen in der Zahntechnik.



## Vorteile auf einen Blick:

- HD-LED-Beamer
- 385 nm DLP-Technologie
- Radiometer-Funktion: Überwachungssensor für gleichbleibende Druckqualität
- Webbasierte Steuerung und Überwachung
- Drahtloses Netzwerk
- Interaktive Bedienung über Touchscreen



Aufbisschiene  
Material: IMPRIMO® LC Splint



Bohrschablonen  
Material: IMPRIMO® LC Splint



Arbeitsmodelle  
Material: IMPRIMO® LC Model



Individuelle Funktionslöffel  
Material: IMPRIMO® Impression

Und weitere neue Materialien...

## Asiga MAX™

Der Asiga MAX™ ist das jüngste Mitglied des IMPRIMO® Systems und verbindet Komfort mit Funktion. Ausgerichtet auf maximale Bedienerfreundlichkeit ermöglicht der Asiga MAX™ ein noch schnelleres, präziseres und wirtschaftlicheres Arbeiten.

Ein eingebautes LCD Bedienfeld mit Touchfunktion informiert über den aktuellen Bauprozess und ermöglicht die interaktive Steuerung des Druckers.

Eine Erweiterung des internen Speichers (Solid-State-Drive) gewährleistet die Hinterlegung mehrerer Druckaufträge in einer Warteschlange, die bequem über das Bedienfeld vom Drucker aus gestartet werden können.

Die Übertragung von Druckaufträgen erfolgt wahlweise über ein Netzwerkkabel oder eine drahtlose Netzwerkverbindung. Sollte es keine vorhandene Netzwerkinfrastruktur geben, bietet der Asiga MAX™ die Möglichkeit, ein eigenes drahtloses Netzwerk zu erstellen und arbeitet so als autarke Fertigungslösung.

Dank des IMPRIMO® Materialportfolios auf 385 nm Basis ist der 3D-Drucker mit seiner DLP-Technologie in sämtlichen Bereichen der Zahntechnik einsetzbar. Druckaufträge können durch die lizenzfreie beiliegende Asiga Composer Software realisiert werden.

- Asiga MAX™
- Tray

#6501  
#6505

**IMPRIMO® LC Model**

Lichthärtendes, methacrylatbasiertes Harz zur Herstellung für hochpräzise Dentalmodelle mit glatten Oberflächen. Abgestimmt auf 3D Drucker mit 385 nm Lichtquelle.

○ IMPRIMO® LC Model

#6502

**IMPRIMO® LC Splint**

Lichthärtendes, methacrylatbasiertes Harz zur Herstellung hochpräziser, transparenter Aufbisschienen und Bohrschablonen. Das Harz zeichnet sich durch eine relative Flexibilität im ausgehärteten Zustand aus und gewährleistet so einen hohen Tragekomfort, geringe Bruchanfälligkeit und gute Polierbarkeit. Ohne Verdünnermonomere, abgestimmt auf 3D Drucker mit 385 nm Lichtquelle.

○ IMPRIMO® LC Splint

#6503

CE

**IMPRIMO® LC Impression**

Lichthärtendes, methacrylatbasiertes Harz zur Herstellung individueller Löffel und Basen für Bissnahmen, neonorange. Abgestimmt auf 3D Drucker mit 385 nm Lichtquelle.

○ IMPRIMO® LC Impression

#6506

CE

**IMPRIMO® LC Cast**

Lichthärtendes, rückstandslos ausbrennbares Harz zur Herstellung von dentalen Gussobjekten. Abgestimmt auf 3D Drucker mit 385 nm Lichtquelle.

○ IMPRIMO® LC Cast

#6507

**NEU!**



**IMPRIMO® LC IBT**

Lichthärtendes Harz zur Herstellung einer Transfer-Matrix für die Indirekte Klebetechnik. Abgestimmt auf 3D Drucker mit 385 nm Lichtquelle.

○ IMPRIMO® LC IBT

#6508

CE

**NEU!**

**IMPRIMO® LC Gingiva**

Lichthärtendes Harz zur Herstellung von Zahnfleischmasken. Abgestimmt auf 3D Drucker mit 385 nm Lichtquelle.

○ IMPRIMO® LC Gingiva

#6509

**NEU!**

